i春秋实验-肆虐的互联网泄密事件（撞库）

转载

weixin_30627381 于 2017-03-09 11:12:00 发布 283 收藏 2
文章标签： python php
原文链接：http://www.cnblogs.com/solozhou/p/6524715.html

http://www.ichunqiu.com/course/66

实验环境：

操作机：windows xp

目标机：windows 2003

实验网站：

目标网址：www.test.com

whois：www.whois.com

模拟泄漏库：www.shegongku.com

实验文件：

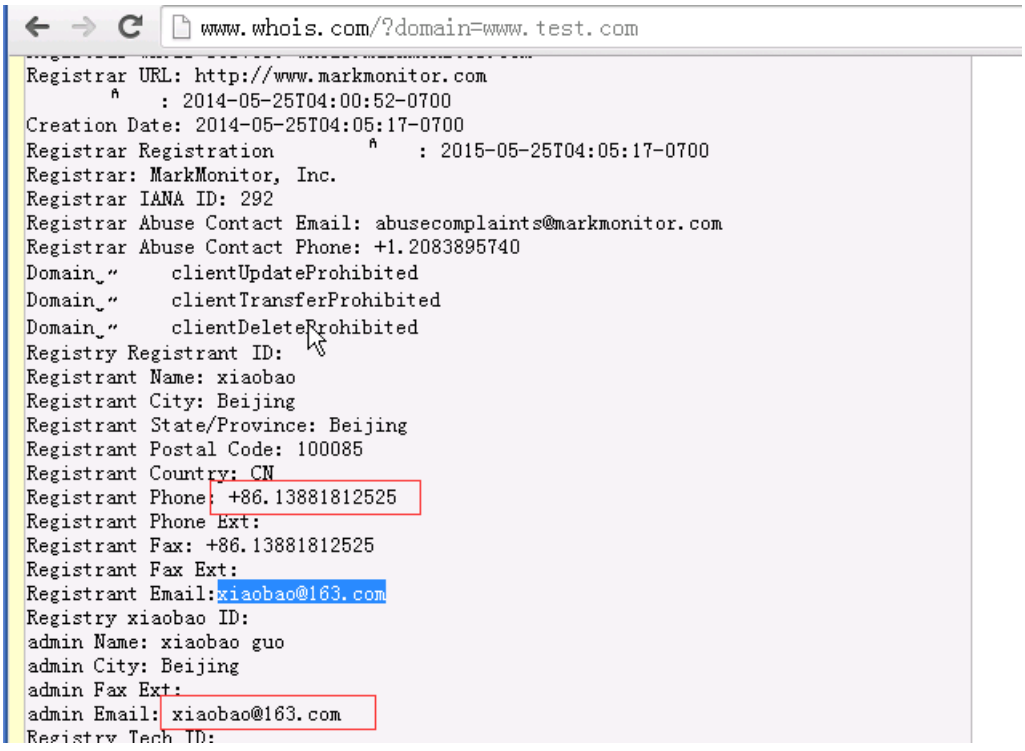
dzuckey.py

实验工具：

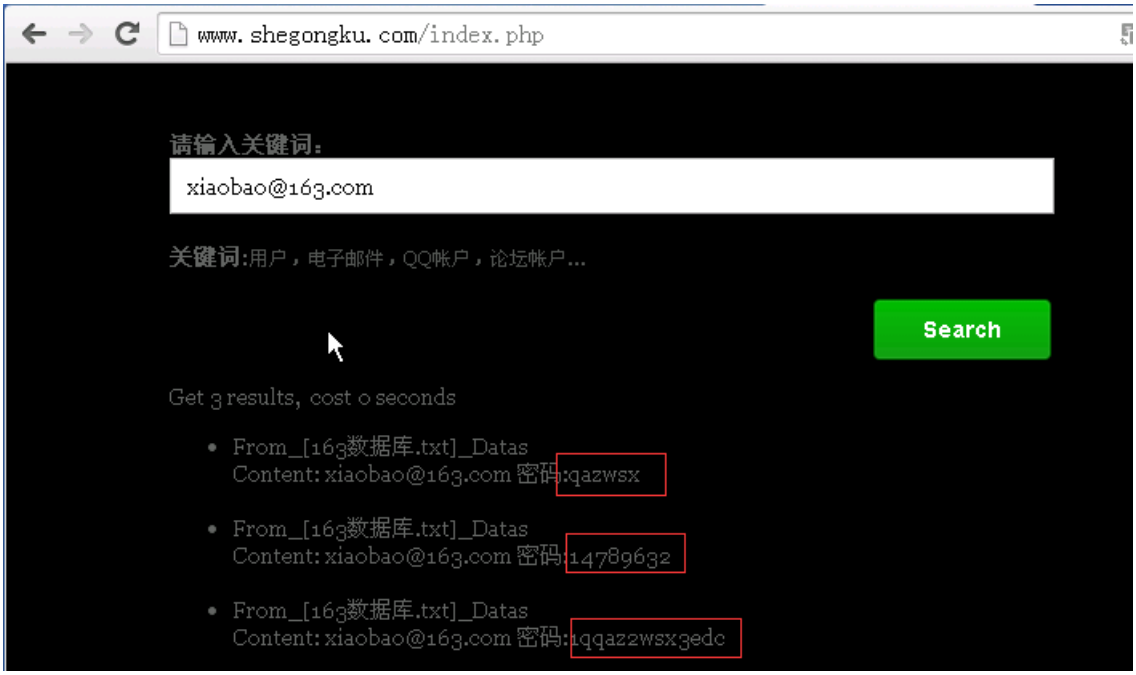
中国菜刀

实验步骤：

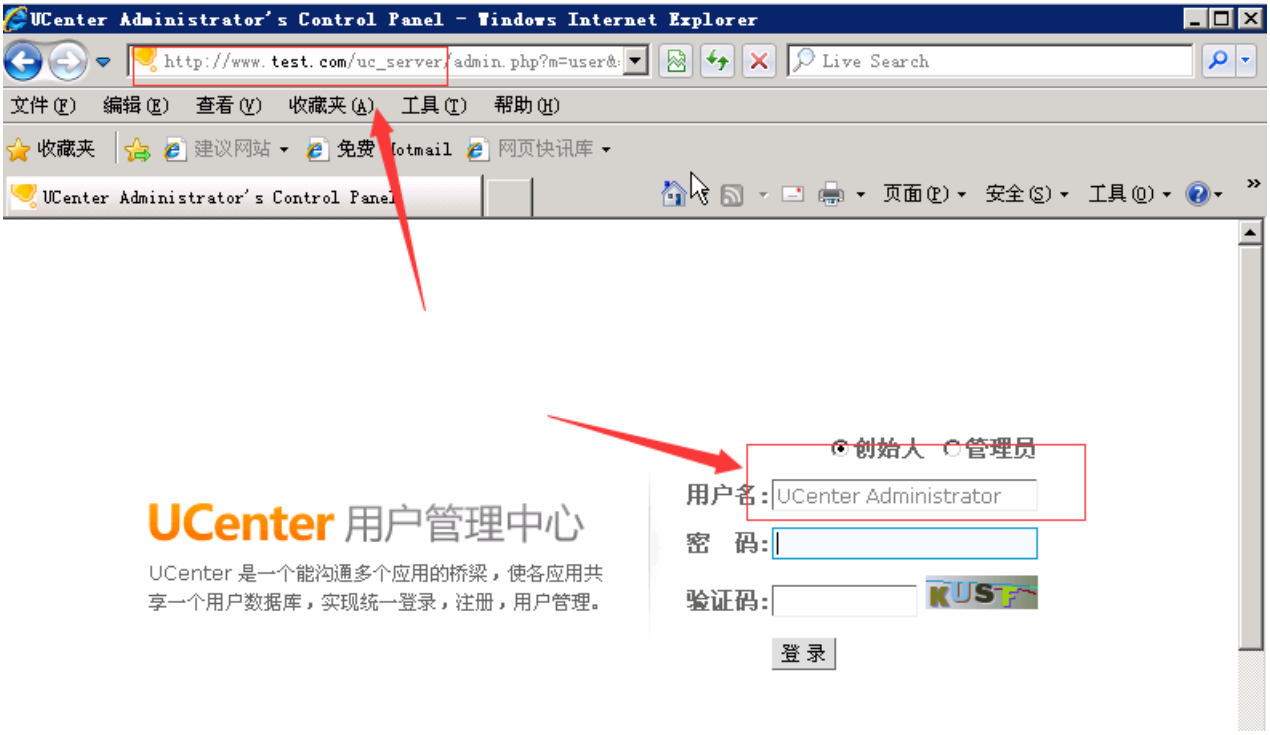
1、whois查询www.test.com网站信息，得到站长信息，如电话、qq号码、邮箱等，本实验得到邮箱xiaobao@163.com



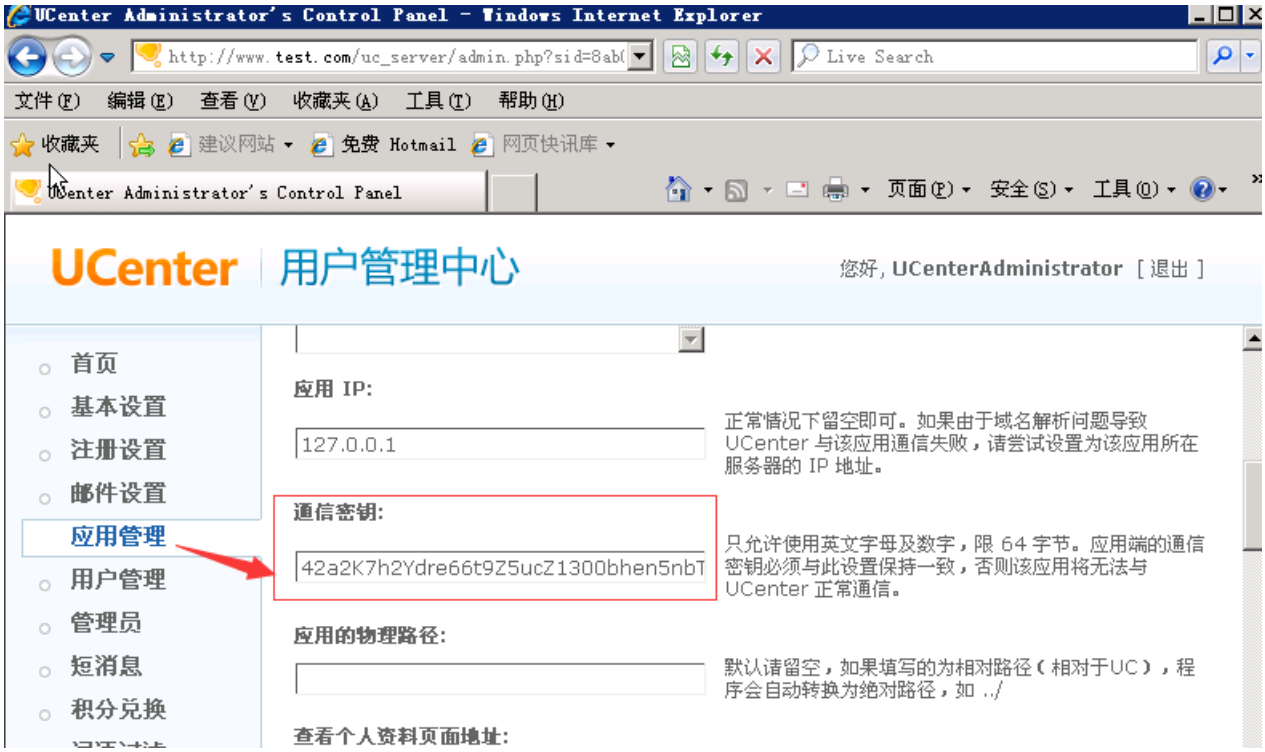
2、在社工科www.shegongku.com中输入站长邮箱得到3个密码qazwsx、14789632、1qqaz2wsx3edc



3、撞库测试，尝试利用密码组合撞库测试，网站后台/uc_server，最终得到组合密码：qazwsx14789632



4、用后台UC_KEY获取权限，后台-应用管理-通用密钥（UC_KEY）获取UC_KEY

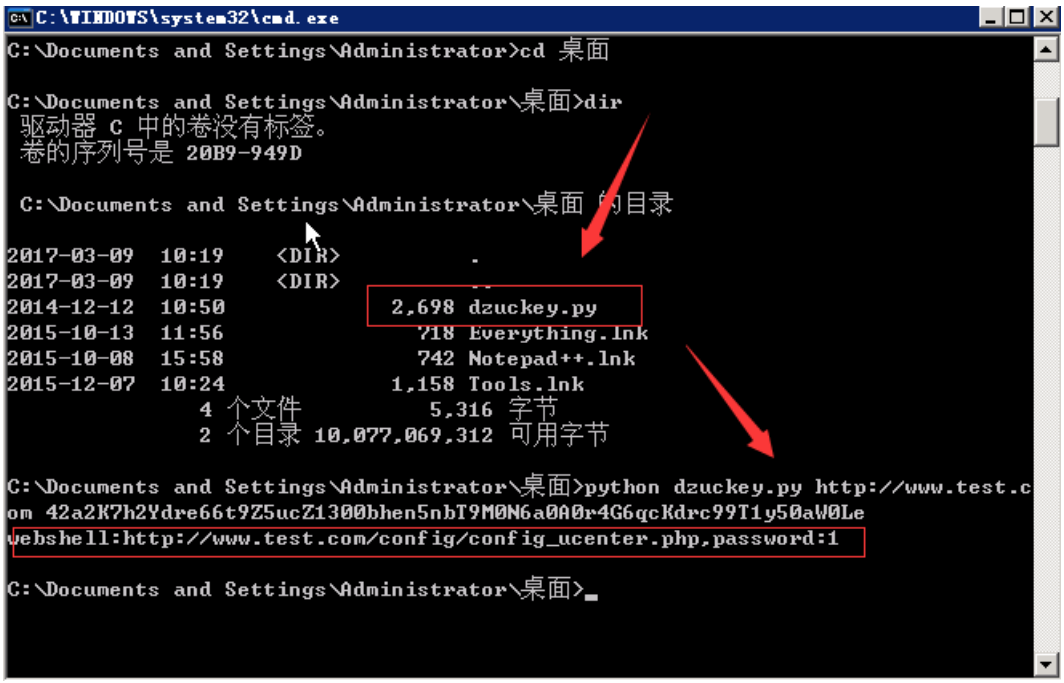


5、使用dzuckey.py脚本获取webshell：

cd:c:\ //切换至c盘根目录

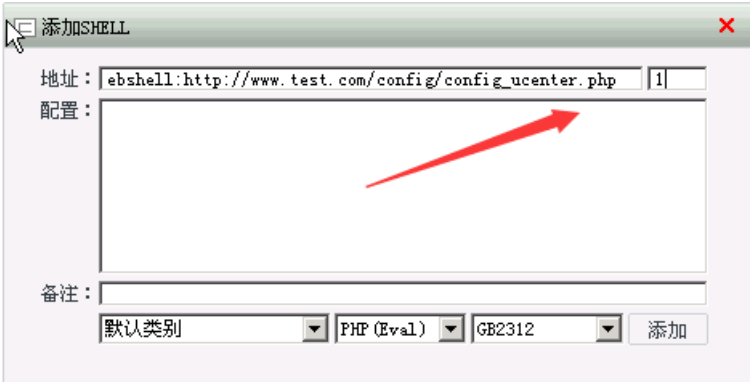
cd python27 //切换到python目录

python dzuckey.py www.test.com UC_KEY

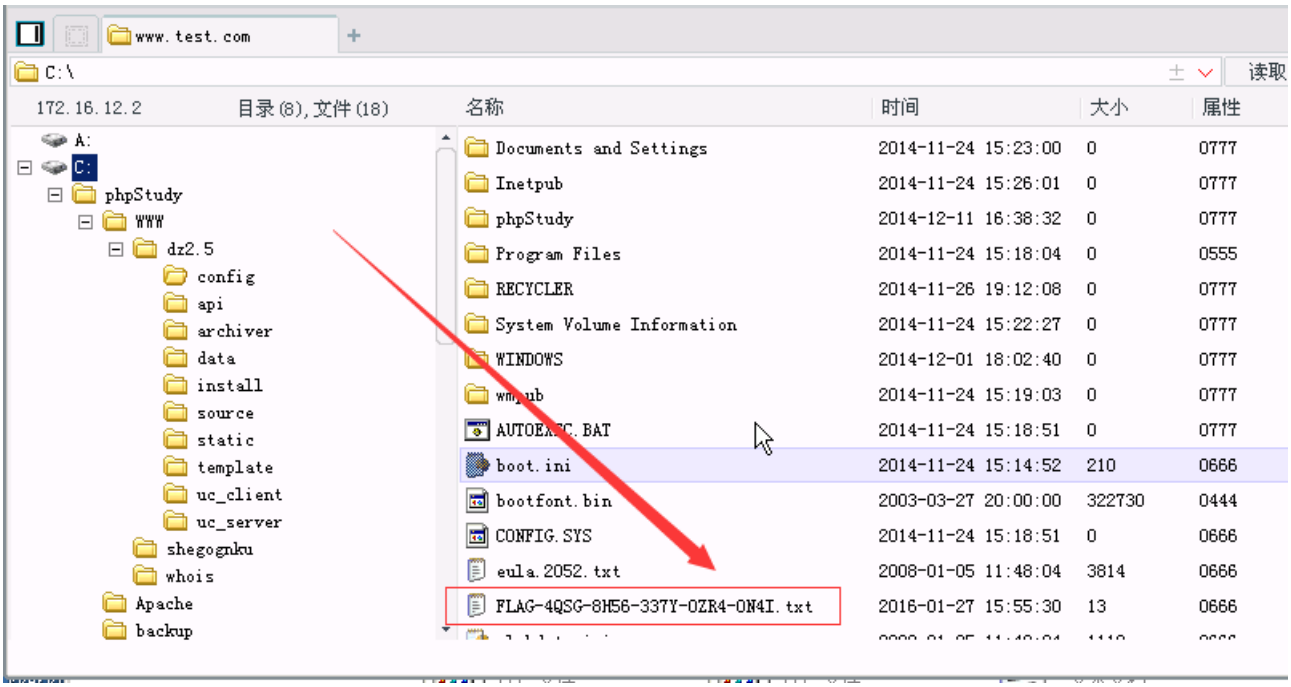


webshell:http://www/test.com/config/config_ucenter.php 密码为1

6、使用中国菜刀连接webshell地址



7、查找flag



备注：discuz论坛有两个后台，一个是根目录下的/admin.php为网站管理后台、另一个是根目录下的/uc_server/为网站用户管理中心，可以实现不用系统的统一登录功能。

撞库事件防护措施：

客户端防御：

1，勿设置简单密码；

2，密码长度不要太短；

3，密码组合可适当复杂；

4，使用手机、密保、令牌等硬件工具；

5、多个网站多个密码，避免重复。

服务的防御：

1，使用暗文密码；

2，限制用户输入非常被容易破解的口令；

3，妥善管理用户登录状态；

4，口令探测防护；

5，部署完善的信息安全系统。

转载于:https://www.cnblogs.com/solozhou/p/6524715.html